

시설물관리대장(교량)

시 설 물 번 호	BR2008-0000995
관 리 번 호	
시 설 물 명	일광IC교(부산)
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 부산울산고속도로(주)

소유자 : 국토해양부 전화번호 : 052-701-6284

보관자 :

1. 71 21 81 01

시설물번호	관리번호	시설물명	노선		시설물분류			
			구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상
BFR2008-0000695		일광 IC교(부산)	고속국도	고속국도65호선	1층시설물에 해당하지 않는 연장 100미터이상의 교량	2층	교량	유
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체		관리주체구분		소유자	소유자구분
부산광역시 기장군 일광면 회전리 354-3		부산울산고속도로(주)	공공	민간	국도해양부		공공	민간
			중앙부처	(국가/지방)공기업				
사업계획 승인일	준공 (사용승인)일	하자담보책임 만료일	3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력		4. 보수·보강 이력		5. 첨부자료 목록	
2008년 12월 31일	2015년 12월 31일	2015년 12월 31일	유	유	유	유	일광 IC교(부산)-상부.JPG 일광 IC교(부산)-측면.JPG	
설계기간			설계자		공사기간		시공자	
1997-12-27 ~ 1999-10-11			LG건설(주)		2001-11-29 ~ 2008-12-31		경남기업(주)	
내진정보	내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무	
	불명		적용				불명	
영리조대상	관리기간		관리자(책임관리원)		사업주체(발주자)		공사명	
아니오					부산울산고속도로(주)		부산울산고속도로 민간투자사업	
기타 기본현황								
작성일		작성자		최종 수정일		최종 수정자		
2008년 12월 18일		부산울산고속도로(주) (인)		2019년 11월 26일		박준형		
비고								

2. 상세제원

시설물명		교량 시점위치(읍면동리까지 기입)			교량 종점위치(읍면동리까지 기입)			설계할하중		허용통행하중	
일광10교(부산)		부산광역시 기장군 일광면 화전리 354-3			부산광역시 기장군 일광면			08-24/0L-24		43.2 ton	
연장		폭(m)			차로수			내진 설계 적용 여부			
길이(m)	경간수	최대	보도	차도	계	상행	하행	계			
315	9	35		19.4	19.4	4	0	4	적용		
		9@35 = 315									
상부구조	구분	경간형식		받침종류		신축이음종류		하부통과 제한높이(m)			
	대표	PC방교(PC I)		탄성받침				모노셀 조인트			
	기타							9			
하부구조	구분	교각		교대		교차노선 (또는 교차하천)		교차하천 최고수심(m)			
		형식	기초형식		형식		기초형식				
	대표	파이 형				역T형		강관 PIPE			
	기타							고속국도65호선		11	
하천해상교량 해당여부		비해당		부착시설내용							
기타 상세제원											

전경 사진	정 · 측면, 기타 사진
	